

Typ / Type	DTS-V III BHKW
Temperaturbereich / Temperature range	-40°C ...+1100°C permanent
Ausgangssignal / signal output	0...5 V DC
Speisespannung / supply voltage	10,5...24 V DC
Eintauchtiefe / immersion depth	max. 90 mm
Toleranzklasse / Tolerance class	+/- 10°C bei / at 1100°C
Schutzrohr / protective tube	2.4816 INCONEL 600 Stützhülse / extension tube 1.4571
Befestigung / fastening	Klemmringverschraubung / compression nut
Anschlusskabel / connection cable	3 x 0,5 mm ² (Kabel nach Elektronik darf gekürzt und verlängert werden / cable behind electronic box might be shortened or prolonged)
Länge Anschlußkabel / length of connection cable	ca. 1000 mm
Einsatzbedingungen / conditions of use	heiße Medien wie Abgas / hot gases e.g. exhaust gas
max. kapazitive Belastung / max. capacitive performance	typ. 47 nF
Drahtbruchererkennung / detection of sensor fracture	U _a = 0 V
Bestellcode / order code	30200